

tesa® 6940 PV6 Noir Brillant

Information Produit



Film inscriptible au laser inviolable et à grande vitesse

Description produit

tesa® 6940 PV6 noir brillant/blanc est un film premium à deux couches, inscriptible au laser à grande vitesse, avec un adhésif acrylique. Sa construction auto-destructible garantit que l'étiquette est détruite et laisse une trace visible en cas de tentative de manipulation. Un laser retire la couche supérieure pour créer des images précises et découpe l'étiquette au format en une seule étape, ce qui permet de réaliser n'importe quelle variation et n'importe quel format d'étiquette.

Simplifiez votre processus de marquage produit grâce à nos films inscriptibles au laser fiables, efficaces et polyvalents pour la création d'étiquettes à la demande.

Caractéristiques

- Film inscriptible au laser pour des étiquettes rapides et personnalisables, avec des designs flexibles incluant des données spécifiques au modèle, des langues, des numéros de série et des codes QR
- Auto-destructible avec un adhésif haute performance pour empêcher la réutilisation et la manipulation ; impossible à retirer sans destruction
- Identification produit durable, résistante à l'usure, aux intempéries et à l'exposition aux produits chimiques tout au long du cycle de vie du produit
- Couche supérieure à forte absorption d'énergie pour réduire la poussière et permettre un marquage rapide ($\leq 4\,000$ mm/s)

Application

Nos films inscriptibles au laser sont idéaux pour les applications nécessitant un marquage produit sécurisé. Ils sont parfaits pour l'étiquetage d'identification et de certification avec des données spécifiques au modèle, des langues, des numéros de série et des codes QR. Cela empêche la réutilisation et la manipulation non autorisées, garantissant la conformité et la traçabilité tout au long du cycle de vie du produit.

Les applications potentielles couvrent divers secteurs, offrant des solutions d'étiquetage fiables et sécurisées pour les besoins d'identification comme de certification :

- Étiquettes d'identification inviolables pour des produits tels que les équipements médicaux, les balances alimentaires, les plaques de semi-conducteurs, les téléphones, les tablettes, les machines industrielles et les véhicules.
- Systèmes de support de données pour un pilotage intelligent en cours de processus.

Informations techniques (valeurs moyennes)

Les valeurs dans cette section doivent être considérées comme représentatives ou standards uniquement et ne doivent pas être utilisées à des fins spécifiques.

Conception du produit

- | | | | |
|-------------|---------|-------------|--------|
| • Acrylique | Recyclé | • acrylique | Aucune |
|-------------|---------|-------------|--------|

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=6940BK6>

tesa® 6940

PV6 Noir Brillant

Information Produit

Propriétés / Valeurs de performance

- | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|---|----------|
| • Convient à la découpe laser | CO ₂ , Nd:YAG, Yb:YAG | • Résistance à la température à court terme | 250 °C |
| • Facilité de manipulation | oui | • Résistance à la température à long terme | 120 °C |
| • Force de retrait du liner | 0,5-10 | • Résistance aux produits chimiques | très bon |

Avertissement

Tous les produits tesa® sont soumis à des contrôles rigoureux qui garantissent une qualité irréprochable. Toutes les informations et données techniques mentionnées ci-dessus sont données de bonne foi sur la base de notre expérience. Elles sont considérées comme des valeurs moyennes et ne conviennent pas pour une valeur précise destinée à un cahier des charges. C'est pourquoi, tesa SE ne peut donner de garanties expresses ou implicites de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. Il est du devoir de l'acheteur (du client) de tester l'adéquation des produits à un usage spécifique par un test approprié. En cas de doute, notre service technique se fera un plaisir de vous venir en aide.



Pour plus d'informations sur ce produit, visitez <http://l.tesa.com/?ip=6940BK6>